Для немедленной публикации: 10.10.2023 **ГУБЕРНАТОР КЭТИ ХОКУЛ**

ГУБЕРНАТОР ХОКУЛ ОБЪЯВИЛА О НАЧАЛЕ ПРИЕМА ЗАЯВОК В РАМКАХ ТРЕТЬЕГО РАУНДА ФИНАНСИРОВАНИЯ ИЗ ФОНДА КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ БИОЗАЩИТЫ ШТАТА НЬЮ-ЙОРК С БЮДЖЕТОМ 40 МЛН ДОЛЛАРОВ

В рамках этой программы выделено 25,3 млн долларов для ускорения развития медико-биологической отрасли и борьбы с инфекционными заболеваниями и другими угрозами общественному здоровью

Эта мера осуществляется в рамках Медико-биологической программы с бюджетом 620 млн долларов, призванной способствовать развитию первоклассного медико-биологического кластера в штате Нью-Йорк

Формы заявок и инструкции Фонда доступны здесь

Сегодня губернатор Кэти Хокул объявила о начале приема заявок для участия в третьем раунде финансирования по программе Фонда коммерциализации биозащиты (Biodefense Commercialization Fund) штата Нью-Йорк с бюджетом 40 млн долларов. Этот фонд был создан для ускорения разработки и коммерциализации инноваций в медико-биологической отрасли, направленных на борьбу с серьезными инфекционными заболеваниями, а также для создания новых рабочих мест и стимулирования дальнейшего роста развивающейся биомедицинской отрасли в штате Нью-Йорк. С момента своего создания в сентябре 2021 года корпорация Empire State Development выделила грантов на сумму 25,3 млн долларов, которые получили 11 стартапов и 13 научных учреждений, разрабатывающие перспективные средства диагностики, вакцины, методы лечения и другие инновации для устранения или смягчения угроз инфекционных заболеваний.

«Такие программы, как Фонд коммерциализации биозащиты, обеспечивают штату Нью-Йорк место среди лидеров в сфере обнаружения и разработки методов лечения инфекционных заболеваний, одновременно укрепляя экосистему медико-биологической отрасли штата, — **сказала губернатор Хокул.** — Благодаря этому финансированию мы не только обеспечиваем создание новых рабочих мест и привлекаем инвестиции, но и двигаемся в направлении улучшения показателей здоровья в будущем».

Президент, генеральный директор и руководитель Empire State Development Хоуп Найт (Hope Knight): «Под руководством губернатора Хокул мы делаем стратегические инвестиции в ключевые отрасли, которые будут стимулировать инновации и развивать экономику штата. Фонд коммерциализации биозащиты уже развернул свою деятельность, поддерживая научные учреждения и стартапы в поиске инновационных решений для борьбы с инфекционными заболеваниями и помогая сохранить лидерство штата Нью-Йорк в медико-биологической отрасли».

В этом раунде приоритет отдается заявителям, разрабатывающим перспективные диагностические технологии (включая диагностику у постели больного), новые инструменты секвенирования и наблюдения за патогенами, а также процессы, направленные на улучшение производства и повышение доступности диагностики. Эти области важны для ускорения выявления инфекции и ее распространения, что является ключевым фактором эффективного контроля.

Гранты, предоставленные через Фонд коммерциализации биозащиты, помогут вывести на рынок передовые решения для выявления, лечения и профилактики серьезных инфекционных заболеваний, стимулируя рост развивающейся медико-биологической отрасли в штате Нью-Йорк и позиционируя штат как лидера в области защиты от инфекционных заболеваний и смягчения их последствий.

Компании, ранее получившие гранты от Фонда коммерциализации биозащиты, уже демонстрируют положительное экономическое воздействие этой программы: они привлекли внешнее финансирование в размере 11,1 млн долларов, создали 15 новых рабочих мест в штате Нью-Йорк, подали 10 патентных заявок и заключили три лицензионных соглашения.

Подавать заявки на гранты в размере до 4 млн долларов могут соответствующие критериям стартапы, разрабатывающие перспективные инновации в сфере диагностики, вакцинации, методов лечения и т. д. для профилактики, лечения или ослабления угроз серьезных инфекционных заболеваний. Научно-исследовательские учреждения штата Нью-Йорк также могут подавать заявки на гранты в размере до 500 000 долларов для осуществления последних этапов работы над интеллектуальными продуктами в сфере медико-биологических разработок. Первоочередное внимание уделяется поддержке разработки инновационных решений, имеющих наибольший потенциал коммерческой реализации. Первоначальные заявки принимаются до 17:00 пятницы, 17 ноября 2023 года. Подробная информация о порядке подачи заявок, условиях участия и правилах программы размещена в Интернете здесь.

Управление Фондом коммерциализации биозащиты осуществляет Исполнительный комитет, в который входят представители Департамента здравоохранения штата Нью-Йорк, Колумбийского университета, Школы медицины Маунт-Синай (Mount Sinai School of Medicine) и двух венчурных фондов. Рабочая группа, включающая экспертов из медико-фармацевтической отрасли, венчурных инвесторов в медико-биологические проекты и представителей

академических кругов, будет рассматривать и оценивать поданные заявки и давать рекомендации ESD. Важной особенностью программы является то, что получателям грантов также обеспечено руководство от наставников с опытом работы в биофармацевтической промышленности, венчурном инвестировании и академических кругах, которые помогают им следить за тем, чтобы их программы развития не отклонялись от курса. Информация о предыдущих победителях, получивших гранты, размещена здесь.

Фонд коммерциализации биозащиты является частью Медико-биологической инициативы штата Нью-Йорк с бюджетом 620 млн долларов, призванной стимулировать рост первоклассного медико-биологического исследовательского кластера в штате Нью-Йорк и расширить возможности штата по коммерциализации этих исследований и развитию экономики. Эта многосторонняя инициатива располагает бюджетом в 320 млн долларов на стратегические программы, направленные на привлечение в штат новых медико-биологических технологий, содействие важным государственным и частным инвестициям в новые медико-биологические направления и создание и расширение во всем штате Нью-Йорк предприятий и рабочих мест, связанных с медико-биологической отраслью.

Медико-биологическая отрасль включает в себя области биотехнологий, фармацевтики, биомедицинских технологий и технологий систем жизнеобеспечения. В этой отрасли работают организации и учреждения, основной сферой деятельности которых являются научные исследования на разных этапах, разработки, передача и коммерциализация технологий. Ежедневно компании в этой отрасли создают новые медицинские и фармацевтические решения, которые потенциально могут спасать жизни посредством новых методов лечения или ранней диагностики таких заболеваний, как рак и неврологические заболевания. Эти компании также обеспечивают значительный прогресс в сфере сельского хозяйства и экологических биотехнологий, помогая создать более чистую и устойчивую среду.

###

Другие новости см. на веб-сайте www.governor.ny.gov
Штат Нью-Йорк | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

ОТМЕНИТЬ ПОДПИСКУ